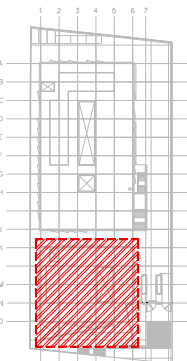


UBICACIÓN EN EL PROYECTO



- EL CONTRATISTA DE CONTROL SE APEGARÁ A LOS REQUERIMIENTOS DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO PARA SU AUTOMATIZACIÓN.
- PARA AUTORIZAR CAMBIOS DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO, MATERIALES Y PROCEDIMIENTOS CONSTRUCTIVOS, SE DEBERÁ DE TENER LA APROBACIÓN DE LA COORDINADORA DE OBRA, INFONAVIT, DEJANDO POR ESCRITO ASIMISMO LA AUTORIZACIÓN DEL PROYECTISTA DE AIRE ACONDICIONADO Y ARQUITECTURA, YA QUE CADA MARCA DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO CAMBIA EN DIMENSIONES, CAPACIDADES ELÉCTRICAS Y PESOS DE DICHO EQUIPOS Y ESTO SE DEBERÁ DE CUMPLIR CON LOS DIVERSOS PROYECTOS QUE PUEDEN SER AFECTADOS POR DICHO CAMBIO, ASIMISMO EN LO REFERENTE A MATERIALES Y PROCEDIMIENTOS.
- EL NO CUMPLIMIENTO CON EL PUNTO ANTERIOR, EXCLUYE DE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD, TANTO INTELLECTUAL COMO DE OTRO TIPO AL DISEÑADOR PROYECTISTA, DEJANDO LA RESPONSABILIDAD TOTAL Y FINCA AL INSTALADOR RESPONSABLE DE LA OBRA POR LOS EFECTOS QUE ESTOS CAMBIOS HAYAN REFLEJADO EN EL PROYECTO PARA SU OPERACIÓN Y PUESTA A PUNTO.
- EL NO CUMPLIMIENTO CON EL PUNTO ANTERIOR, EXCLUYE DE CUALQUIER TIPO DE RESPONSABILIDAD, TANTO INTELLECTUAL COMO DE OTRO TIPO AL DISEÑADOR PROYECTISTA, DEJANDO LA RESPONSABILIDAD TOTAL Y FINCA AL INSTALADOR RESPONSABLE DE LA OBRA POR LOS EFECTOS QUE ESTOS CAMBIOS HAYAN REFLEJADO EN EL PROYECTO PARA SU OPERACIÓN Y PUESTA A PUNTO.

NOTAS ESPECÍFICAS:

- EL INSTALADOR HIDROSANITARIO, DEJARÁ CONEXIÓN DE AGUA DE REPOSICIÓN DE 2" DE Ø Y LLENADO RÁPIDO DE 1" DE Ø A PIE DE TANQUE SEPARADOR DE AIRE.
- EL CONTRATISTA ELÉCTRICO DEBERÁ DEJAR PUNTA A UNA DISTANCIA NO MAYOR DE UN METRO PARA CONECTAR LOS EQUIPOS DE HVAC.
- LA CANALIZACIÓN DE CONTROL POR CONTRATISTA DE INSTALACIONES ESPECIALES.
- CABLEADO DE CONTROL POR CONTRATISTA DE CONTROL, CONECTANDO TODO EL SISTEMA BMS Y PROGRAMACIÓN, BASADA EN BACNET.
- LAS BOMBAS DE AGUA REFRIGERADA DE FABRICA VENDRIAN CON TABLERO DE CONTROL Y VARIADORES DE FRECUENCIA MONTADOS DESDE FABRICA, EN TABLERO TIPO NEMA 3, PROBADO Y AJUSTADOS.
- EL CONTRATISTA DE AIRE ACONDICIONADO COORDINARÁ CON ESTRUCTURA Y LA SUPERVISIÓN DE OBRA PARA DEFINIR LA UBICACIÓN, TIPO DE BASES REQUERIDAS Y PASOS PARA DUCTOS, TUBERIAS Y DEMÁS ELEMENTOS PARA SU CORRECTA INSTALACION.

CENTRO DE SERVICIO INFONAVIT
CESI / DELEGACIÓN / ACAPULCO

BLVD. DE LAS NACIONES ESQ. CALLE DIAMANTE LOTE 43 Y 29,
MANZANA 40, COL. LA ZANJA, PLAYA DIAMANTE, ACAPULCO, GRO.

PROYECTO EJECUTIVO
AIRE ACONDICIONADO

PLANO: DISTRIBUCIÓN DE TUBERIAS PLANTA AZOTEA



NÚMERO DEL PLANO:
A-E-PL-AA-004-00

UBICACIÓN DEL ARCHIVO:



USO ESPECÍFICO DEL PREDIO:
TIPO DE TRÁMITE:

DATOS DEL PROPIETARIO		DATOS GENERALES	
NOMBRE: No:		DATOS DEL PREDIO	
CALLE:		CLAVE CATASTRAL:	USO
COLONIA:		ÁREA:	M2
DELEGACIÓN:		LOTE:	HABITACIONAL <input type="checkbox"/>
TELÉFONO:		MEDIDA DEL FRENTE:	FONDO: m
FIRMA:		LOTES:	UNIFAMILIAR <input type="checkbox"/>
DATOS DEL D.R.O		DIRECCIÓN:	No OFICIAL: <input type="checkbox"/>
NOMBRE:		ENTRE LA CALLE:	PLURIFAMILIAR (CONDOMINIO) <input type="checkbox"/>
GENERA PROFESIONAL:		Y LA CALLE:	COMERCIAL <input type="checkbox"/>
DIRECCIÓN:		COLONIA:	SERVICIOS <input type="checkbox"/>
DELEGACIÓN:		DICTAMEN DE USO DE SUELO	INDUSTRIAL <input type="checkbox"/>
TELÉFONO:		No. DE FOLIO:	FECHA:
FIRMA:		NORMATIVIDAD	
CALCULISTA MECÁNICO		CONCEPTO	
NOMBRE: GERARDO MIGUEL JURADO DOMÍNGUEZ		ALTIMETRIA	
CÉDULA PROFESIONAL: 6148259		ALTURA MÁXIMA PERMITIDA	
DIRECCIÓN: Río Amazonas 30, Piso 1, Col. Cuauhtémoc		COEFICIENTE DE OCUPACIÓN DEL SUELO	
DELEGACIÓN: Cuauhtémoc, Ciudad de México		COEFICIENTE DE UTILIZACIÓN DEL SUELO	
TELÉFONO MÓVIL: (044) 95-39-28-20-91		COEFICIENTE DE ABSORCIÓN DEL SUELO	
FIRMA:		PORCENTAJE DEL ÁREA LIBRE	
		RESTRICCIÓN AL FRENTE	
		CAJONES DE ESTACIONAMIENTO	
		RESTRICCIÓNES DIC. USO DE SUELO	

RIVERO BORRELL - GUTIERREZ **ingenor**
ARQUITECTOS

DATOS DE LA CONSTRUCCIÓN

CONCEPTO	A. CONSTRUIDA	OBRA NUEVA	REGULARIZACIÓN	LÍNEAS ANTERIORES		
				No. LIC.	FECHA	METROS
SOTANO						
PLANTA BAJA						
1er NIVEL						
MEZZANINE						
2do NIVEL						
3er NIVEL						
VOLADOS						
ESTACIONAMIENTO						
OTROS						
TOTAL DE M ²						
BARDEO ML						
ALINEAMIENTO ML						
DEMOLICIÓN						

ESCALA: 1:125

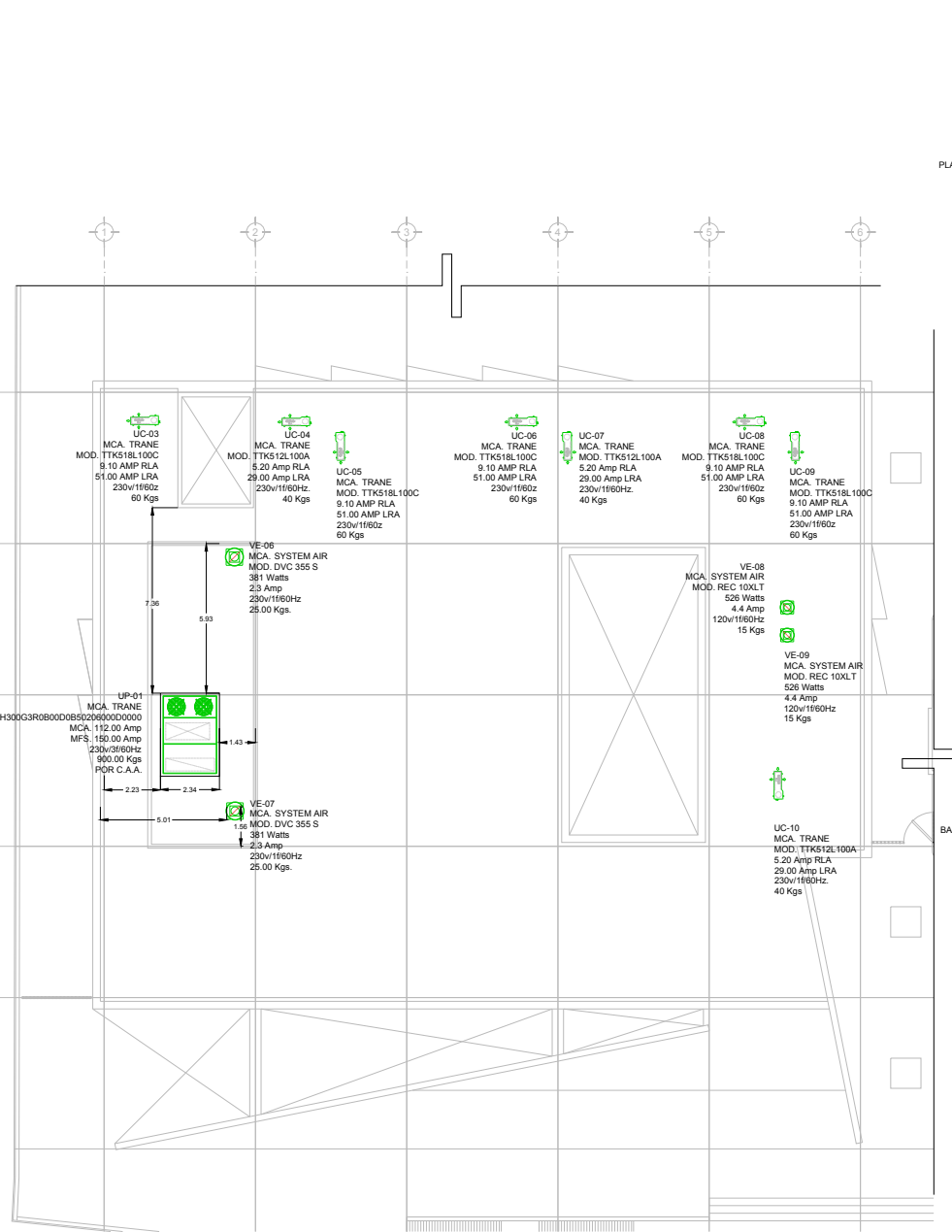
COTAS: METROS

CLAVE: AA-04 B

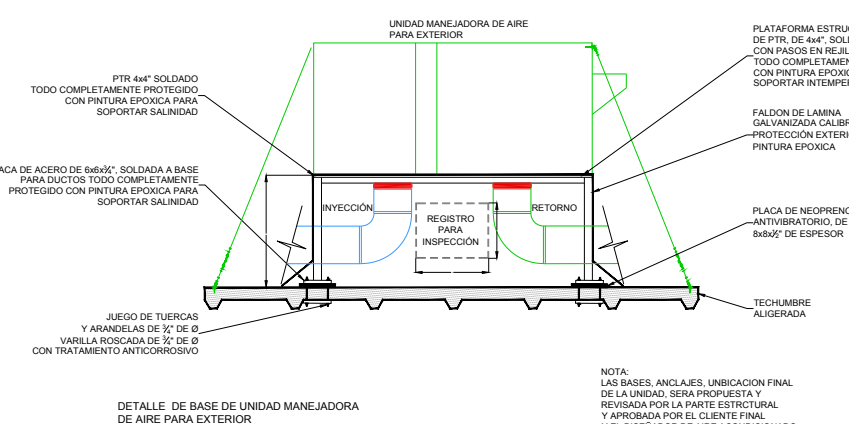
Este plano sustituye a los anteriores

REVISIÓN - 00 02 mayo del 2018

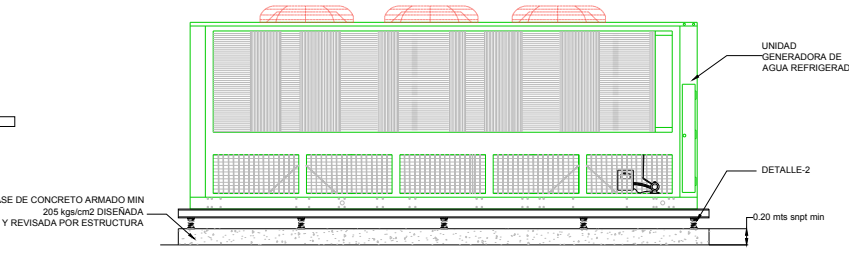
SELLO



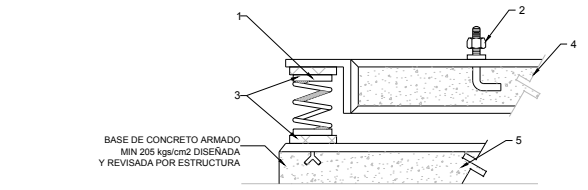
DISTRIBUCIÓN DE BASES DE EQUIPOS
PLANTA AZOTEA N.L.A.L. +4.65m
ESC. 1/25



DETALLE DE BASE DE UNIDAD MANEJADORA DE AIRE PARA EXTERIOR
ESC. 5/8



UNIDAD GENERADORA DE AGUA REFRIGERADA ENFRIADA POR AIRE
ESC. 5/8



DETALLE DE BASE DE INERCIA
ESC. 5/8

SIMBOLOGIA

- RESORTE CON FLEXIÓN MÁXIMA DE 3/4"
- ANCLA
- PLACA DE NEOPRENO DE 1" DE ESPESOR
- BASE DE INERCIA DE 20 cm DE ESPESOR (POR OTROS)
- BASE ARMADA Y NIVELADA DE 20 cm DE ESPESOR (POR OTROS)

SIMBOLOGIA

- UGAR-XX UNIDAD GENERADORA DE AGUA REFRIGERADA
- UMA-XX UNIDAD MANEJADORA DE AIRE
- BAR-XX BOMBA DE AGUA REFRIGERADA HORIZONTAL
- UC-XX UNIDAD CONDENSADORA HORIZONTAL
- TEXP-01 TANQUE DE EXPANSIÓN DE MEMBRANA
- TSA-01 TANQUE SEPARADOR DE AIRE
- VE-XX VENTILADOR DE EXTRACCIÓN TIPO HONGO
- BASES DE EQUIPOS
- C.A.A. CONTRATISTA AIRE ACONDICIONADO
- C.E. CONTRATISTA ELÉCTRICO
- C.C. CONTRATISTA DE CONTROL
- C.H. CONTRATISTA HIDRAULICO

AIRE ACONDICIONADO
DISTRIBUCIÓN DE BASES DE EQUIPOS



PLANO APTO PARA CONSTRUCCIÓN